Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

# Declaration and Power of Attorney for Patent Application

### 特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宜言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宜官する:

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された過りである。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name

下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いほ最初、最先 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。 I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

3-D SHAPE MEASUREMENT APPARATUS

3-D SHAPE MEASUREMENT APPARATUS

上記発明の明報者はここに減付されているが、下記の額がチェック されている場合は、この限りでない: the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

XXX 106-03-2004 の日に出願され、 この出版の米国出願番号またはPCT国際出版番号は、 PCT/JP2004/007717あり、且つ の日に補正された出版(該当する場合) as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP2004/007717 and was amended on (if applicable).

私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を合む上記 明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。 I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、連邦規則法典第37届規則1、56に定義されている、特許 性について重要な情報を開示する義務があることを認める。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231:

# Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出版または発明者証の出版、成いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35届第365条(a)によるPCT国際出版について、同第119条(a)(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出版の出版日よりも前の出版日を有する外国での特許出版または発明者証の出版、或いはPCT国際出版については、いかなる出版も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 118(a)-(d) or 385(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.

いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。		International application having a filling data before that of the application for which priority is claimed.	
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出版			Priority Not Claimed 優先権主張なし
2003-163503	Japan	09 June 2003 .	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出版日/月/年)	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出版日/月/年)	
私は、ここに、下記のいかなる:	米国仮特許出版についても、その米	I hereby claim the benefit under Tit	e 35, United States Code, Section and application(s) listed below.
国法典第35編119条 (e) 項の8	1益を主張する。	119(e) of any United States provise	
(Application No.)	(Flling Date)	(Application No.)	(Filling Date)
(出版番号)	(出版日)	(出版委号)	(出版日)
を主張する。また、本出版の各特に 35編第112条第1段に規定を PCT国際出版に関示されていない 出版日と本国内出版日またはPC	その周第365条 (c) に基づく利益 許額求の範囲の主題が、米国法典第 れた競技で、先行する米国出試又は い場合においては、その先行出版の 了国際出版日との間の関南中に入手 7編規則1.56に定義された特許 示義務があることを承認する。	International application designating and, insofar as the subject matter or application is not disclosed in the properties of title 35. United States Code Sector disclose information which is mat Title 37. Code of Federal Regulation available between the filling date of national or PCT international filing of	f each of the claims of this nor United States or PCT ner provided by the first paragraph tion 112, I acknowledge the duty enal to patentability as defined in ns. Section 1.56 which became the prior application and the
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Aba	· ·
(出顧番号)	(出順日)	(現況:特許許可、係基中、)	
· (Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Aba	
(出取番号)	(出展日)	(現況:特許許可、係屆中、)	
且つ情報と信ずることに基づく題。 を宜すし、さらに、故意に虚偽の 第18編第1001条に基づき、 により処罰され、またそのような	の知識に係わる種述が真実であり、 述が、真実であると信じられること 種述などを行った場合は、米国法典 耐金または拘禁、若しくはその関方 故意による虚偽の確述は、本出顧ま なる特許も、その有効性に問題が生 われたことを、ここに宜甘する。	I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.	

PTC/SB/106 (5-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言者)		
委任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての異務を遂行するために、記名をれた免明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録者号を記載すること)	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).	
書類送付先	Send Correspondence to:	
	Customer No. 22428	
直通電話連絡先:(氏名及び電話番号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)	
	Richard L. Schwaab (202) 672-5414	
唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor	
Isao SATO	I sao SATO	
<b>発明者の署名</b> 日付	Inventor's signature  Lisao Secto  17 March 2006	
住所	Residence	
Yokohama-shi, Japan	Yokohama-shi, Japan	
日報	Citizenship	
Japan	Japan	
<b>多便の宛先</b> c/o Faculty of Science and Technology, KEIO UNIVERSITY 3-14-1, Hiyoshi, Kohoku-ku Yokohama-shi, Kanagawa 2230061 Japan	Post Office Address        c/o Faculty of Science and Technology  KEIO UNIVERSITY 3-14-1, Hiyoshi, Kohoku-ku Yokohama-shi, Kanagawa 2230061 Japan	
第二共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any	
Hirooki AOKI	Hirooki AOKI	
第二共同発明者の著名 日付	Second Inventor's signature  Date	
住所 Yokohama-shi, Japan	Yokohama-shi, Japan	
<b>国和</b> Japan	Citizenship Japan	
郵便の発先	Post Office Address	
c/o Faculty of Science and Technology,	<pre>c/o Faculty of Science and TechnologyKEIO UNIVERSITY</pre>	
KEIO UNIVERSITY 3-14-1, Hiyoshi, Kohoku-ku Yokohama-shi, Kanagawa 2230061 Japan	3-14-1, Hiyoshi, Kohoku-ku Yokohama-shi, Kanagawa 2230061 Japan	
(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を ナスニン)	(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)	

Japanese Language Declaration (日本語宜音書)		
委任状: 私は本出顧を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての累積を遂行するために、記名をれた見明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録者号を記載すること)	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).	
書類送付先	Send Correspondence to:	
	Customer No. 22428	
直通電話連絡先:(氏名及び電話番号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)	
	Richard L. Schwaab (202) 672-5414	
3rd	3rd	
唯一または第一発明者氏名	Full name of scale or first inventor	
Masato NAKAJIMA	Masato NAKAJIMA	
発明者の署名 日付 住所	Inventor's signature  Date  19 March  Residence	
Yokohama-shi, Japan	Yokohama-shi, Japan	
<b>四級</b> Japan	Citizenship Japan	
多使の充先 c/o Faculty of Science and Technology, KEIO UNIVERSITY 3-14-1, Hiyoshi, Kohoku-ku Yokohama-shi, Kanagawa 2230061 Japan	Post Office Address  c/o Faculty of Science and Technolog  KEIO UNIVERSITY  3-14-1, Hiyoshi, Kohoku-ku  Yokohama-shi, Kanagawa 2230061 Japar	
那心共同発明者がいる場合、その氏名(4th)	Full name of appopul joint inventor, if any (4th)	
Kazuhiro MIMURA	Kazuhiro MIMURA	
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date	
住所	Residence	
Tokyo, Japan	Tokyo, Japan	
回報 Japan	Citizenship Japan	
郵便の宛先	Post Office Address	
c/o SUMITOMO OSAKA CEMENT CO., LTD. 6-28, Rokubancho	_c/o SUMITOMO OSAKA CEMENT CO., LTD. 6-28, Rokubancho	
Chiyoda-ku, Tokyo 1028465 Japan	Chiyoda-ku, Tokyo 1028465 Japan	
第三以下の共国税明者についても同様に記載し、署名を	(Supply similar information and signature for third and subsequent ioint inventors.)	

PTC/SB/106 (5-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜音者)		
会任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国特許密観庁と 0全ての集務を遂行するために、記名された免明者として、下記の弁 11士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する 1.と)	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).	
<del></del>	Send Correspondence to:	
#類选付先	Sena Correspondence to:	
Vi Vi		
	Customer No. 22428	
1.通電話連絡先:(氏名及び電話番号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)	
	Richard L. Schwaab (202) 672-5414	
成·Nation 是明者氏名(5th)	Full name of sole or first inventor (5th)	
Yasuhiro TAKEMURA	Yasuhiro TAKEMURA	
日付 日	Inventor's signature Date	
住所	Residence .	
Tokyo, Japan	Tokyo, Japan	
日和	Citizenship Japan	
Japan		
郵便の完先	Post Office Address	
c/o SUMITOMO OSAKA CEMENT CO., LTD. 6-28, Rokubancho Chiyoda-ku, Tokyo 1028465 Japan	_ c/o SUMITOMO OSAKA CEMENT CO., LTD. 6-28, Rokubancho Chiyoda-ku, Tokyo 1028465 Japan	
第二共同発明者がいる場合、その氏名 (6th)	Full name of second joint inventor, if any (6th)	
Kei KATOU	Kei KATOU	
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date	
住所	Residence	
Tokyo, Japan	Tokyo, Japan	
	Citizenship	
Japan	Japan	
郵便の宛先	Post Office Address	
c/o SUMITOMO OSAKA CEMENT CO., LTD.	c/o SUMITOMO OSAKA CEMENT CO., LTD	
6-28 Rokubancho	6-28, Rokubancho	
Chiyoda-ku, Tokyo 102-8465 Japan	Chiyoda-ku, Tokyo 102-8465 Japan	
第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を すること)	(Supply similar information and signature for third and subseque joint inventors.)	

## Japanese Language Declaration (日本語宣言者)

受任状: 私は本出質を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁と の全ての保奇を進行するために、記名された発明者として、下記の弁 世士及び/または弁理士を任命する。 (氏名及び登録者号を記載する

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I-hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

書類送付先

Send Correspondence to:

Customer No. 22428

直通電話連絡先:

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Richard L. Schwaab (202) 672-5414

唯文または第一発明者氏名 (7th)	Full name of Xide or first inventor (/th)	
Toshiharu TAKESUE	Toshiharu TAKESUE	
段明者の著名 日付	Inventor's signature Date	
住所 Tokyo, Japan	Residence Tokyo, Japan	
图報 Japan	Citizenship Japan	
郵便の宛先	Post Office Address	
c/o SUMITOMO OSAKA CEMENT CO., LTD. 6-28, Rokubancho Chiyoda-ku, Tokyo 1028465 Japan	_c/o SUMITOMO OSAKA CEMENT CO., LTD. 6-28, Rokubancho Chiyoda-ku, Tokyo 1028465 Japan	
第二共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any	
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date	
住所	Residence	
e e e e e e e e e e e e e e e e e e e	Citizenship	
郵便の発先	Post Office Address	
前三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を	(Supply similar information and signature for third and subsequ	

joint inventors.)

PTO/SB/106 (5-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

## Declaration and Power of Attorney for Patent Application

### 特許出版宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

#### 日本語宜言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下配の通り冝官する:

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ嘘ーの発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じている。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

3-D SHAPE MEASUREMENT APPARATUS

3-D SHAPE MEASUREMENT APPARATUS.

上記兒明の明報書はここに派付きれているが、下記の額がチェックされている場合は、この限りでない:

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

XXX 06-03-2004 の日に出版され、 この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、 PCT/JP2004/00771テあり、且つ の日に独正された出版(該当する場合) as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP2004/007717 and was amended on (f applicable).

払は、上記の神正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記 明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。 I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、連邦規則法典第37編規則1、56に定義されている、特許 性について重要な信報を関示する義務があることを認める。 I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Page 1

## Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出版または発明者証の 出蔵、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第3 5 編第365条 (a)によるPCT国際出版について、同第119条 (a) (d) 項又は第365条 (b) 項に基づいて優先権を主張するとともに、 優先権を主張する本出版の出版日よりも前の出版日を有する外国での 特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出版については、

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application

which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box. any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。 international application having a filling date before that of the application for which priority is claimed. **Priority Not Claimed** Prior Foreign Application(s) 優先権主張なし 外国での先行出版 09 June 2003 2003-163503 Japan (Day/Month/Year Filed) (Number) (Country) (出版日/月/年) (田名) (番号) (Day/Month/Year Filed) (Country) (Number) (出版日/月/年) (番号) (国名) 私は、ここに、下記のいかなる米国仮特許出版についても、その米 I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below. 国法典第35編119条 (e) 項の利益を主張する。 (Application No.) (Filling Date) (Application No.) (Filing Date) (出顧日) (出版番号) (出願日) (出顧番号) 私は、ここに、下記のいかなる米国出版についても、その米国法 I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT 奥第35編第120条に基づく利益を主張し、又米国を指定するいか なるPCT国際出版についても、その同第365条 (c) に基づく利益 International application designating the United States, listed below を主張する。また、本出版の各特許請求の範囲の主題が、米国法典第 and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT 3.5編第112条第1段に規定をれた線様で、先行する米国出版又は PCT国際出頭に関示されていない場合においては、その先行出版の International application in the manner provided by the first paragraph 出版日と本国内出版日またはPCT国際出版日との間の期間中に入手 of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty された情報で、連邦規則法典第37幅規則1.56に定義された特許 to disclose information which is material to patentability as defined in 性に関わる重要な情報について関示義務があることを承認する。 Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filling date of the prior application and the national or PCT International filing date of application. (Filing Date) (Status: Patented, Pending, Abandoned) (Application No.) (現況:特許許可、係属中、放棄)。 (出願番号) (出額日) (Status: Patented, Pending, Abandoned) (Application No.) (Filing Date) (组以:特許計可、係属中、放棄) (出版日) (出願番号) 私は、ここに表明された私自身の知識に係わる硬述が真実であり I hereby declare that all statements made herein of my own

且つ情報と信ずることに基づく睫迹が、其実であると信じられること を宜すし、さらに、故意に虚偽の陳途などを行った場合は、米国法典 第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその異方 により処罰され、またそのような故意による虚偽の陳述は、本出顧ま たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生 ずることを理解した上で護途が行われたことを、ここに宜甘する。

knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements vere made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

#### Japanese Language Declaration (日本語宣言書) 委任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国特許商制庁と POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint の全ての集務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office 護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する connected therewith (list name and registration number). Send Correspondence to: 書類送付先 Customer No. 22428 Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) 直通電話連絡先:(氏名及び電話番号) Richard L. Schwaab (202) 672-5414 Full name of sole or first inventor 唯一または第一発明者氏名 Isao SATO Isao SATO Date inventor's, signature 発明者の署名 Yokohama-shi, Japan Yokohama-shi, Japan Citizenship Japan Japan Post Office Address 郵便の充先 c/o Faculty of Science and Technology, c/o Faculty of Science and Technology, KEIO UNIVERSITY KEIO UNIVERSITY 3-14-1, Hiyoshi, Kohoku-ku 3-14-1, Hiyoshi, Kohoku-ku Yokohama-shi, Kanagawa 2230061 Japan Yokohama-shi, Kanagawa 2230061 Japan Full name of second joint inventor, if any 第二共同発明者がいる場合、その氏名 Hirooki AOKI Hirooki AOKI Date Second inventor's signature 日付 第二共同発明者の署名 Residence Yokohama-shi, Japan Yokohama-shi, Japan Citizenship -田標 Japan Japan Post Office Address 郵便の発先 c/o Faculty of Science and Technology, c/o Faculty of Science and Technology, KEIO UNIVERSITY KEIO UNIVERSITY 3-14-1, Hiyoshi, Kohoku-ku 3-14-1, Hiyoshi, Kohoku-ku Yokohama-shi, Kanagawa 2230061 Japan Yokohama-shi, Kanagawa 2230061 Japan (Supply similar information and signature for third and subsequent (第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を すること)

#### Japanese Language Declaration (日本語宣言書) 委任状: 私は本出版を審査する手統を行い、且つ米国特許商標庁と POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I-hereby appoint の全ての果務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this 武士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録者号を記載する application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number): Send Correspondence to: 書類送付先 Customer No. 22428 Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) 直通電話連絡先:(氏名及び電話番号)。 Richard L. Schwaab (202) 672-5414 3rd Full name of sale or first inventor 唯一または第一発明者氏名 Masato NAKAJIMA Masato NAKAJIMA Date inventor's signature 発明者の署名 Residence Yokohama-shi, Japan Yokohama-shi, Japan Citizenship Japan Japan Post Office Address c/o Faculty of Science and Technology, 郵便の発先 c/o Faculty of Science and Technology, KEIO UNIVERSITY KEIO UNIVERSITY 3-14-1, Hiyoshi, Kohoku-ku 3-14-1, Hiyoshi, Kohoku-ku Yokohama-shi, Kanagawa 2230061 Japan Yokohama-shi, Kanagawa 2230061 Japan Full name of appoint joint inventor, if any (4th) 類の共同発明者がいる場合、その氏名(4th) Kazuhiro MIMURA Kazuhiro MIMURA Date Second inventor's signature 日村 第二共同発明者の署名 Hazuhiro mimure 23/3 / 2006 Residence Tokyo, Japan Tokyo, Japan Citizenship Japan Japan Post Office Address 郵便の宛先 c/o SUMITOMO OSAKA CEMENT CO., LTD. c/o SUMITOMO OSAKA CEMENT CO., LTD. 6-28, Rokubancho 6-28, Rokubancho Chiyoda-ku, Tokyo 1028465 Japan Chiyoda-ku, Tokyo 1028465 Japan (Supply similar information and signature for third and subsequent (毎三以下の共岡苑明者についても同様に記載し、署名を

PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/3 1/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration

Send Correspondence to:  Customer No. 22428  Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)  Richard L. Schwaab
Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
Richard I Schwaab
(202) 672-5414
Full name of sole or first inventor (5th)
Yasuhiro TAKEMURA
Inventor's signature Date  Yosuhizs Takenura 23/3/2006
Résidence Tokyo, Japan
Citizenship Japan
Post Office Address
c/o SUMITOMO OSAKA CEMENT CO., LTD. 6-28, Rokubancho Chiyoda-ku, Tokyo 1028465 Japan
Full name of accord joint inventor, if any (6th) Kei KATOU
Second inventor's signature Date
Kei Katon 38/3/2006
Tokyo, Japan
Citizenship
Japan Post Office Address
•
c/o SUMITOMO OSAKA CEMENT CO., LTD 6-28, Rokubancho Chiyoda-ku, Tokyo 102-8465 Japan

## Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

委任状: 私は本出版を審査する手統を行い、且つ米国特許商棚庁との全ての業器を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 世士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する

POWER OF ATTORNEY:. As a named inventor, 1-hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

書類送付先

Send Correspondence to:

Customer No. 22428

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Richard L. Schwaab (202) 672-5414

唯文または第一発明者氏名 (7th)		Full name of Xôle or first inventor (/th)	
Toshiharu TAKESUE		Toshiharu TAKESUE	
段明者の署名	日付	Inventor's signature Date  Without Teller sno 24/3/2006	
主所 Tokyo, Japan		Residence Tokyo, Japan	
14		Citizenship Japan	
Japan		Post Office Address	
野便の宛先 c/o SUMITOMO OSAKA CEMEN 6-28, Rokubancho Chiyoda-ku, Tokyo 102846	•	c/o SUMITOMO OSAKA CEMENT CO., LTD. 6-28, Rokubancho Chiyoda-ku, Tokyo 1028465 Japan	
第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of second joint inventor, if any	
第二共同発明者の著名	日付	Second inventor's signature Date	
主所	·	Residence	
ew .		Citizenship	
<b>家便の</b> 宛先		Past Office Address	
第三以下の共国発明者についても同様に	記載し、事名を	(Supply similar information and signature for third and subsequing the longitude of the control	

joint Inventors.)